XIII. SITZUNG VOM 20. MAI 1887.

Der Vorsitzende gedenkt des am 18. Mai erfolgten Ablebens des wirklichen Mitgliedes Herrn Dr. August Pfizmaier in Döbling.

Die anwesenden Mitglieder geben ihrem Beileide durch Erheben von den Sitzen Ausdruck.

Das Harvard College Observatory in Cambridge (U. S.) spricht den Dank aus für die Mittheilung der kaiserlichen Akademie über wissenschaftliche Beobachtungen auf Hochgipfeln in Österreich.

Das w. M. Prof. E. Mach in Prag übersendet eine vorläufige Mittheilung des Herrn H. Luggin über dessen Untersuchung der elektrischen Kraft des Lichtbogens.

Das c. M. Herr Prof. Franz Exner in Wien übersendet eine Abhandlung: „Über transportable Apparate zur Beobachtung der atmosphärischen Elektricität“.

Herr Prof. Dr. A. Wassmuth an der Universität in Czernowitz übersendet eine in Gemeinschaft mit Herrn Dr. G. A. Schilling verfasste Abhandlung: „Über eine Methode zur Bestimmung der Galvanometerconstante“.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen von Herrn Stiftscapitular Prof. P. C. Puschl in Seitenstetten vor:

1. „Über das Verhalten der Gase zu den Gesetzen von Mariotte und Gay-Lussac“.
2. „Über den höchsten Siedepunkt der Flüssigkeiten“.

Ferner legt der Secretär ein versiegeltes Schreiben behufs Wahrung der Priorität von Herrn Franz Pabisch, Maschinist in Währing bei Wien, vor.

Das w. M. Herr Regierungsrath Dr. Steindachner überreicht den IV. Theil einer gemeinschaftlich mit Herrn Dr. L. Döderlein ausgeführten Abhandlung: „Beiträge zur Kenntniss der Fische Japan's".

Herr Regierungsrath Steindachner überreicht ferner eine Abhandlung des Herrn Anton Handlirsch, welche den Titel führt: „Monographie der mit Nysson und Bembex verwandten Grabwespen".

Das w. M. Herr Director E. Weiss bespricht die Kometenentdeckung, welche am 12. Mai Herrn Barnard zu Nashville (U. S.) gelungen ist.

Das w. M. Herr Director J. Hann überreicht eine Abhandlung des Herrn Friedrich v. Kerner unter dem Titel: „Untersuchungen über die Schneegrenze im Gebiete des mittleren Innthales".

Herr Friedrich Bidschof in Wien überreicht eine Abhandlung: „Bestimmung der Bahn des Kometen 1848 I".
